

この取扱説明書をよく読んでご使用ください。取扱説明書は大切に保管して下さい。
本器は理化学機器です。一般の方はご使用できません。本器は水溶液を回転子を使って攪拌するための装置です。10～60mmの攪拌子を使用することができます。40mmの攪拌子が付属しています。水溶液の種類、量によって攪拌の状態が変わりますので、攪拌を回転調節つまみで調節して使用します。強力なネオジム磁石を使用しております。電源は AC85V～AC240V（フリー電源）でご使用できます。

仕様

攪拌台寸法	180×180mm
攪拌容量	50mL～5L（水、ビーカーで付属の回転子使用の場合）
回転数	約 100～約 1700rpm（水、ビーカーで付属の回転子使用の場合）
モーター	DC ブラシ長寿命型・電圧制御
マグネット	希土類ネオジム
電源容量	AC100V,50/60Hz,0.2A, 0.75SQ 三芯接地プラグ付電源コード
外部出力	最大 6A（AC125V 時） （但し AC125V を超える電圧ではご使用にならないでください。）
使用環境	温度 5～40℃ 湿度 80%以内
外寸法・重量	W183×D206×H84mm・1.9kg
付属品	40mm 攪拌子×1 オプション：ポールセット SP-400（取付金具とポールφ10×L400）

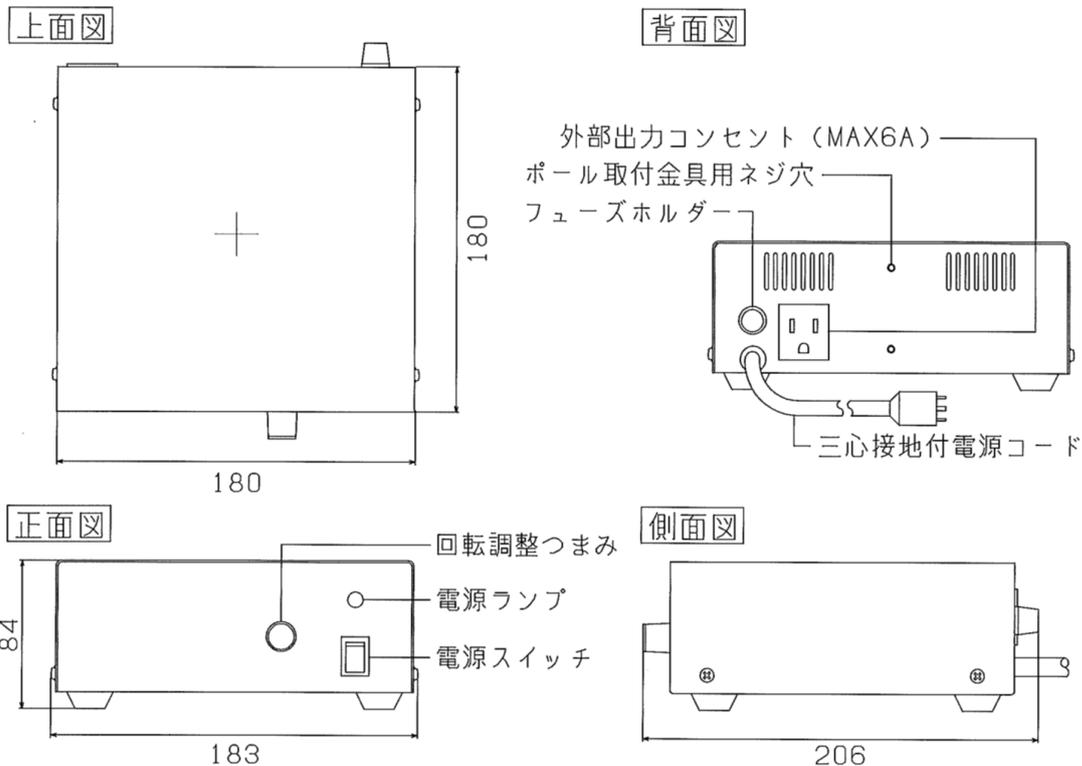
安全のための注意事項

- 防爆型ではありません。引火性、爆発性のあるガスの雰囲気中では、絶対に使用しないでください。
- 電源は AC85V～AC240V のフリー電源です。電源コードのプラグは国内向けです。規格上 AC125V 迄のご使用に限ります。必ず 7A 以上取れる三芯接地付コンセントに直接差し込んでください。三芯接地付コンセントがない場合も、必ずアースを接続してください。
- 接地アダプターの使用はプラグの緩み等による過電流で火災等、事故の原因になる場合がありますのでご注意ください。
- AC125V を超える電圧でご使用の場合はその地域の規格に合ったプラグに交換をしてください。
- 外部出力は AC125V / 最大 6A までご使用になれます。
- 電源コードを束ねたまま使用しないでください。過熱、火災の原因となります。
- 水平に設置し、側面、背面に 15cm 以上の間隔を空けてください。
- 強磁力（ネオジム）に注意して下さい。時計、計測器等は近くにおかないでください。
- 回転を上げるときは徐々に上げてください。急激に回転をあげると攪拌子が飛ぶことがあります。
- 本器に水溶液がかからないようにしてください。腐食、電装部の故障、特に漏電の原因となります。
- 使用環境の範囲を越えて使用しますと動作不良、故障の原因となります。
- 使用しないときは、必ず電源コードを抜いて保管してください。
- 雷が鳴り始めたら、電源スイッチ、元電源を切ってください。
- 装置を分解・改造しないでください。漏電、感電、異常動作、火災等、事故の原因となります。

使用方法

1. 電源スイッチの **OFF** を確認し、電源コードを三芯接地付コンセントに差込みます。
2. 試料容器の中に攪拌子を静かにいれ攪拌台の中央にのせます。
強力に引きつけられますので、注意してセットしてください。
3. 回転調整つまみが **MIN.**であることを確認して電源スイッチを入れます。
4. 回転調整つまみを時計方向に回して必要な回転に調整します。
5. 使用後かならず電源スイッチの **OFF** を確認してください。電源コードを抜いて保管してください。
6. 外部出力コンセントは **AC125V/6A** を超える負荷では使用しないでください。使用后、使用している機器の電源も必ず **OFF** にしてください。
7. 加熱して使用するバス類を乗せて使用する時は、本体が加熱されないように断熱材を使用するか、ポールセットでバス類を固定して本体と隙間を空けて使用してください。

機能説明図



保証・故障・修理

1. 通常の使用における故障については、お買い上げ後一年間無償保証します。
印刷の汚れ、剥がれ、外装の傷等、また、落下による破損、消耗品の交換等については、保証いたしかねますのでご了承ください。
2. 使用中、異常が発生した場合、直ちに運転を中止し、販売店にご連絡ください。
製造番号もあわせてご連絡ください。